

IAP12 Rec'd PCT/PTO 24 AUG 2006

Page No.: 1 of: 1

INFORMATION DISCLOSURE CITATION FORM FOR PATENT APPLICATION (FORM PTO-1449) (Substitute)			Docket No.: 915-001.096		Serial No.: 10/590841	
			Applicant(s): Janne MIKKOLA			
			Filing Date: Herewith		Group:	
U.S. PATENTS						
Initials	Patent Number	Issue Date	Name		Class	Sub-class
	6,628,947	09/30/03	Yu et al			
U.S. PATENT PUBLICATIONS						
Initials	Publication No.	Pub. Date	Name		Class	Sub-class
FOREIGN PATENT DOCUMENTS						
Initials	Document Number	Date	Country	Name		Translation? Yes/No/n/a
	98/26621 95/31076 199 06 347	06/18/98 11/16/95 08/31/00	WO WO DE			
OTHER DOCUMENTS (Title, Author, Date, Pages, Etc., if known)						
Examiner's Signature: /Michael Mapa/				Date Considered: 01/07/2009		
Initial if reference was considered, whether or not citation is in conformance with MPEP. Mark through citation if not considered. Include a copy of this citation form with your next correspondence to the Applicant(s).						

Express Mail No.: EV 914767812 US

Customer No.: 4955

ALL REFERENCES CONSIDERED EXCEPT WHERE LINED THROUGH. /M.M./

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS

Patentti- ja innovaatiolinja
PL 1160
00101 Helsinki

TUTKIMUSRAPORTTI

PATENTTIHAKEMUS NRO	LUOKITUS, IPC7
FI 20045054	H04Q 7/22

TUTKITUT PATENTTILUOKAT (luokitusjärjestelmät ja luokkatiedot)

TUTKIMUKSESSA KÄYTETYT TIETOKANNAT

EPODOC, WPI, TXTWO1, TXTEP01

VIITEJULKAISUT

Kategoria*)	Julkaisun tunnistetiedot ja tiedot sen olennaisista kohdista	Koskee vaatimuksia
A	WO 98/26621 (Telefonaktiebolaget LM Ericsson), 18.6.98	1-26
A	WO 9531076 (Nokia Telecommunications Oy), 16.11.1995	1-26

Jatkuu seuraavalla sivulla

- *) X Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei ole uusi tai ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta.
Y Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta, kun otetaan huomioon tämä ja yksi tai useampi saman kategorian kuuluva julkaisu yhdessä.
A Yleistä tekniikan tasoa edustava julkaisu.
- O Tullut julkiseksi esitelmän välityksellä, hyväksikäyttämällä tai muutoin muun kuin kirjoituksen avulla.
P Julkaistu ennen hakemuksen tekemispäivää mutta ei ennen aikaisinta etuoikeuspäivää.
T Julkaistu hakemuksen tekemispäivän tai etuoikeuspäivän jälkeen ja valaisee keksinnön periaatetta tai teoreettista taustaa.
E Aikaisempi suomalainen tai Suomea koskeva patentti- tai hyödyllisyysmallihakemus, joka on tullut julkiseksi hakemuksen tekemispäivän (etuoikeuspäivän) tai sen jälkeen.
D Julkaisu, joka on mainittu hakemuksessa.
L Julkaisu, joka kyseenaista etuoikeuden, osoittaa toisen julkaisun julkaisuupitämättä tai johon viitataan jostakin muusta syystä.
& Saman patenttiperheeseen kuuluva julkaisu.

Lisätietoja liitteessä

Päiväys	Tutkijainsinööri
22.10.2004	Tapio Ikaheimo